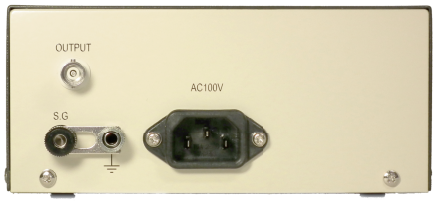
感度切換型IVコンバータ

T-IVA001MAC

税別価格 98,000 円

特長

高性能で安価な電流電圧変換増幅器です。変換抵抗は、10kΩから3MΩまでの6レンジ切換、入出力は同位相等非常に使い易い増幅器です。全数出荷時、試験済み安心してお使い頂けます。



リアパネル

仕様

入力数	1チャンネル
変換抵抗値	10KΩ/30KΩ/100KΩ/300KΩ/1MΩ/3MΩ切換
変換誤差	各レンジ、約±1%以内(周辺温度20℃±10度において)
入出力極性	正極
小信号周波数特性例(±1.0Vpp時)	変換抵抗:10KΩの時約900KHz/3MΩの時約40KHz
最大出力電圧	約±12V
雑音出力	全レンジにて0.3mV以下(20MHz実効値計にて)
許容入力(例)	約4mA(3MΩの時)/約1.2mA(10KΩの時)
出力抵抗	50Ω
最大出力電流例	約±10mA
電源電圧	AC100V±5
消費電流	約30mA(電源電圧100Vの時)
適合ヒューズ	0.2A普通溶断型ミゼットヒューズ
使用温度範囲	5℃～45℃
大きさ	70(高さ)×160(幅)×150(奥行)各mm (コネクタ、ツマミ、ゴム脚等突起部含まず)
重さ	約1kg(ケーブル等含まず)

付属品

○約1.8mAC電源ケーブル

オプション

○信号入力用BNC-ミノムシクリップケーブル　T-CVBNM015(1.5m)　税別価格1,400円

（消費税別お買上げ額が1万円未満の場合、送料1,000円(税別)です）

特注品、試作品の開発はタートル工業にお任せください

各種計測、制御機器の特注品、試作品、ハードとソフトの受託開発をお引き受けします。お気軽にお問い合わせください。

⚠ 注意

- ご使用の前に必ず取扱説明書をよくお読みください。
- 水、湿気、湯気、ほこり、油煙などの多い場所に設置しないでください。火災、感電、故障などの原因となることがあります。

●本製品に関するお問い合わせおよびサポート、カタログ内容につきましては日本国内限定とさせていただきます。　●カタログ記載されている内容は、製品改良その他の理由で予告なく変更することがあります。　●価格は変更の可能性がありますのでご注文時にご確認頂けます様お願い申しあげます。

改良のため仕様及び価格を変更する事があります。無償保証期間は6ヵ月です。

TURTLE 株式会社タートル工業
TURTLE INDUSTRY Co. Ltd.
〒300-0842　茨城県土浦市西根南1-12-4
TEL 029-843-0045　FAX 029-843-2024
E-mail: info@turtle-ind.co.jp
URL: https://www.turtle-ind.co.jp

2025/04/17